

Mangueras

Poliuretano Goma No conductora

- Empalmes NPTF 3/8" en ambos extremos.
- Presión de servicio 700 bares.
- Todas cumplen la norma SAE 100R10.

A Manguera no conductora

Para aplicaciones que requieren mangueras con aislamiento eléctrico, la manguera no conductora tiene un factor de pérdida menor que 50 microamperios, lo que se considera nivel seguro de conductividad según las normas SAE. La cubierta es de poliuretano de color naranja para su fácil identificación como manguera no conductora. La cubierta no está perforada, evitando que la humedad entre y produzca conductividad. Todas las mangueras no conductoras tienen una presión de estallido mínima de 2.800 bares.

B Manguera de goma

Manguera de 2 capas reforzada con dos trenzas de alambre de acero de alta resistencia a la tensión. La cubierta de goma es resistente al aceite y a la intemperie. Estas mangueras están aprobadas por MSHA.

C Manguera de poliuretano

Hecho con núcleo de nylon y cubierto con una capa trenzada de aramida y reforzada con una capa de cable trenzado con una cubierta naranja de poliuretano (conductora). Factor de seguridad 4:1. Presión de trabajo: 700 bar, presión de estallido: 2800 bar.

D Conjunto de manguera hidráulica

N° 9764E – Conjunto que consta de una manguera 9767E (1,8 m), 6,4 mm DI de poliuretano con semiacoplador 9798 y tapa guardapolvo 9800.

N° 9754E – Conjunto que consta de una manguera 9756 (1,8 m), 6,4 mm DI de goma con semiacoplador 9798 y tapa guardapolvo 9800.



Las cifras muestran el efecto relativo que pueden tener dos tipos de manguera sobre el tiempo de retorno. Los tiempos reales pueden variar.

TIEMPO DE RETORNO DEL CILINDRO

	N° 9769E Manguera de 3,1 m 6,4 mm DI	N° 9781E Manguera de 3,1 m 9,5 mm DI
Cilindro		
C2514C	51 s	14 s
C556C	1 min., 30 s	24 s
C5513C	4 min., 12 s	59 s
C10010C	6 min., 56 s	1 min., 3 s

Tipo de manguera	DI de la manguera	Longitud de la manguera	Valor de estallido	N° pedido	Tipo de manguera	DI de la manguera	Longitud de la manguera	Valor de estallido	N° pedido
Poliuretano	6,4 mm	0,6 m	2.800 bares	9765E	Goma, alambre trenzado	6,4 mm	2,4 m	2.800 bares	9757E
Poliuretano	6,4 mm	0,9 m	2.800 bares	9766E	Goma, alambre trenzado	6,4 mm	3,1 m	2.800 bares	9758E
Poliuretano	6,4 mm	1,8 m	2.800 bares	9767E	Goma, alambre trenzado	6,4 mm	3,7 m	2.800 bares	9759E
Poliuretano	6,4 mm	1,8 m	2.800 bares	9764E*	Goma, alambre trenzado	6,4 mm	6,1 m	2.800 bares	9760E
Poliuretano	6,4 mm	2,4 m	2.800 bares	9768E	Goma, alambre trenzado	6,4 mm	9,1 m	2.800 bares	9761E
Poliuretano	6,4 mm	3,1 m	2.800 bares	9769E	Goma, alambre trenzado	6,4 mm	15,3 m	2.800 bares	9762E
Poliuretano	6,4 mm	3,7 m	2.800 bares	9770E	Goma, alambre trenzado	9,5 mm Flujo elevado	0,9 m	2.800 bares	9733E
Poliuretano	6,4 mm	6,1 m	2.800 bares	9771E	Goma, alambre trenzado	9,5 mm Flujo elevado	1,8 m	2.800 bares	9776E
Poliuretano	6,4 mm	15,3 m	2.800 bares	9772E	Goma, alambre trenzado	9,5 mm Flujo elevado	3,1 m	2.800 bares	9777E
Poliuretano	6,4 mm	22,9 m	2.800 bares	9750E	Goma, alambre trenzado	9,5 mm Flujo elevado	4,6 m	2.800 bares	9734E
Poliuretano	6,4 mm	30,5	2.800 bares	9751E	Goma, alambre trenzado	9,5 mm Flujo elevado	6,1 m	2.800 bares	9778E
Poliuretano	9,5 mm Flujo elevado	1,8 m	2.100 bares	9780E	Goma, alambre trenzado	9,5 mm Flujo elevado	9,1 m	2.800 bares	9735E
Poliuretano	9,5 mm Flujo elevado	3,1 m	2.100 bares	9781E	Goma, alambre trenzado	9,5 mm Flujo elevado	12,2 m	2.800 bares	9736E
Poliuretano	9,5 mm Flujo elevado	6,1 m	2.100 bares	9782E	Goma, alambre trenzado	9,5 mm Flujo elevado	15,3 m	2.800 bares	9779E
Poliuretano	9,5 mm Flujo elevado	15,3 m	2.100 bares	9783E	No conductora	6,4 mm	1,8 m	2.800 bares	9773
Goma, alambre trenzado	6,5 mm	0,9 m	2.800 bares	9755E	No conductora	6,4 mm	3,1 m	2.800 bares	9774
Goma, alambre trenzado	6,5 mm	1,8 m	2.800 bares	9756E	No conductora	6,4 mm	6,1 m	2.800 bares	9775
Goma, alambre trenzado	6,5 mm	1,8 m	2.800 bares	9754E*					

CE

NOTA: no se recomienda el uso de mangueras de poliuretano con calor o salpicaduras de soldadura. *Se suministra con semiacoplador de manguera 9798 y guardapolvos 9800.



GRUPO PEGAMO DESDE 1982



SUMINISTRO INDUSTRIAL

En Pegamo Suministro Industrial llevamos desde 1982 vendiendo, alquilando y reparando Herramienta Hidráulica, Herramienta Neumática y Herramienta Manual de las principales marcas del mercado.

Te asesoramos para que encuentres la mejor solución a las necesidades de tu empresa.

CONTACTA CON NOSOTROS

Pol. Lintzirin Gaina, B2
20180 Oiartzun.
Gipuzkoa - Spain

suministros@pegamo.es
T. 943 491 788
F. 943 371 001